

תאריך הדפסה: 26/04/17
תאריך אישור: 26/04/17 17:32

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17033610

תאריך דוח: 26/04/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 30/03/17
תאריך דיגום: 30/03/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: קניון עכו דרום מערבית
שם דוגם: מוסא חסאן 493
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 13:00
שעת הגעה: 14:00

מספר דגימה: SO17033610/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמיים ושומים	mg/L	29.00		250.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	238.0		400.0
COD כללי	mg O2/L	457		800
PH-שטח		7.20	6.00	10.00
כלורידים	mg/L	68		
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
נתרן-AA	mg/L	50		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן-AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	
שמיים ושומים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
17	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
2	בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
9	הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישון העסק.

הערות

א.	המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב.	הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

Ph.D. גלית ולטשינהן
ראש המעבדה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 26/04/17
תאריך אישור: 26/04/17 15:09

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17032731

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: אברמ"ס אולמי טופז

שם דוגם: עמי טבצ'ניק
סוג דיגום: מורכב 27-28/3/17
שעת דיגום: 09:05
שעת הגעה: 16:30

תאריך דוח: 26/04/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 29/03/17
תאריך דיגום: 28/03/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17032731/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמיים ושומים	mg/L	73.00		250.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	293.0		400.0
COD כללי	mg O2/L	1,190		800
PH-שטח		6.60	6.00	10.00
כלורידים	mg/L	156		
נתרן-AA	mg/L	106		
דיגום שפכים מורכב	בוצע			

אבטחת איכות				
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תקן
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387	
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387	
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387	
דיגום שפכים מורכב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1		
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2		
נתרן-AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1		
שמיים ושומים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטשינהן
Ph.D. ראש המעבדה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 26/04/17
תאריך אישור: 26/04/17 15:07

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17031666

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: רמי לוי שיווק השקמה - עכו

שם דוגם: חסן שרף 664
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 12:15
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 26/04/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/03/17
תאריך דיגום: 26/03/17
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17031666/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
COD כללי	mg O2/L	990		800
PH-שטח		7.10	6.00	10.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	435.0		400.0
כלורידים	mg/L	153		
נתרן-AA	mg/L	116		
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	27.0		50.0
זרחן כללי	mg/L	9.0		15.0
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
שמים ושומנים	mg/L	37.00		

אבטחת איכות			
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
זרחן כללי	MERCK KIT SQ	17,9	קובץ התקנות 7387
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgB	1,9	קובץ התקנות 7387
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן-AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	
שמים ושומנים		3	

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
17	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
2	בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
3	קבלנות משנה.
9	הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א.	המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב.	הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטש-כהן
Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 26/04/17
תאריך אישור: 26/04/17 15:05

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17032127

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: גלידות שטראוס
שם דוגם: חסן שרף 664
סוג דיגום: מורכב 26-27/3/17
שעת דיגום: 11:10
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 26/04/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/03/17
תאריך דיגום: 27/03/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17032127/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
250.00		< 10.00	mg/L	שמיים ושומנים
800		1,337	mg O2/L	COD כללי
10.00	6.00	7.55		PH-שטח
400.0		43.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		44	mg/L	כלורידים
		143	mg/L	נתרן-AA
50.0		8.0	mg/L	תקן קלדה (TKN)
15.0		1.0	mg/L	זרחן כללי
		בוצע		דיגום שפכים מורכב

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
קובץ התקנות 7387	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים מורכב
קובץ התקנות 7387	17,9	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
קובץ התקנות 7387	1,9	SM 4500 NorgB	תקן קלדה (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן-AA
קובץ התקנות 7387	1,9	SM5520 D	שמיים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהסמכת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטשינהן
Ph.D. ראש המעבדה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 26/04/17
תאריך אישור: 26/04/17 14:53

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17031694

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: קניון עזריאלי-עכו שוחה צפונית

שם דוגם: חסן שרף 664
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 26/04/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/03/17
תאריך דיגום: 26/03/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17031694/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
400.0		377.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		1,925	mg O2/L	COD כללי
10.00	6.00	6.20		PH-שטח
		104	mg/L	כלורידים
		77	mg/L	נתרן-AA
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
		84.00	mg/L	שומנים ושומנים

אבטחת איכות

תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
קובץ התקנות 7387	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים - קרוב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן-AA
	3		שומנים ושומנים

ביאורים לבדיקות

17	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
2	בהסמכת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
3	קבלנות משנה.
9	הערך המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רישון העסק.

הערות

א.	המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב.	הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג.	התוצאות מתייחסות לדוגמה הנבדקת בלבד.
ד.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטש-כהן
Ph.D.
ראש המעבדה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 26/04/17
תאריך אישור: 26/04/17 14:51

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17032126

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון חוף התמרים
שם דוגם: חסן שרף 664
סוג דיגום: מורכב 26-27/3/17
שעת דיגום: 10:40
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 26/04/17
מספר דיגומות: 1
תאריך קליטה: 27/03/17
תאריך דיגום: 27/03/17
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגומה: SO17032126/1					
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	אתר ביצוע
שמיים ושומים	mg/L	< 10.00		250.00	
COD כללי	mg O2/L	545		800	
BOD כללי	mg/L	227		COD/BOD>4	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	145.0		400.0	
כלורידים	mg/L	92			
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע			
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.500	
# נתרן ICP-Na	mg/L	63.000			
PH-שטח		7.89	6.00	10.00	
דטרגנט אניוני	mg/L	2.60		40.00	מיגל
דיגום שפכים מורכב		בוצע			

אבחנת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דטרגנט אניוני	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים מורכב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמיים ושומים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטש-כהן
Ph.D.
ראש המעבדה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 25/04/17
תאריך אישור: 25/04/17 10:40

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17032125

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: אבו כריסטו תריאנדפילידס מריה

שם דוגם: חסן שרף 664
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 14:00
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 25/04/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/03/17
תאריך דיגום: 27/03/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17032125/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמיים ושומים	mg/L	19.00		250.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	54.0		400.0
COD כללי	mg O2/L	381		800
PH-שטח		7.20	6.00	10.00
כלורידים	mg/L	59		
נתרן-AA	mg/L	40		
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן-AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	
שמיים ושומים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטשינהן
Ph.D. ראש המעבדה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 26/03/17
תאריך אישור: 26/03/17 11:56

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17023532

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: אלי חג'ל
שם דוגם: מוסא חסאן 493
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 09:50
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 26/03/17
מספר דיגומות: 1
תאריך קליטה: 02/03/17
תאריך דיגום: 02/03/17
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגומה: SO17023532/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	400.0		< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	< 2.5	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
	10.00	6.00	6.40		PH-שטח
			30.30	mg/L	כלוריד Cl-(ב-)
			5.000	mg/L	סולפט SO4-2-(ב-)
	1.0		< 0.5	mg/L	סולפיד מומס
מיגל	1.0000		0.0012	mg/L	DOX ככלורידים-P&T
	800		< 10	mg O2/L	COD כלי
			בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.100		< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	1.500		< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
			< 0.025	mg/L	# בריום ICP-Ba
	0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
			41.100	mg/L	# סידן ICP-Ca
	0.100		< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	1.000		< 0.025	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			< 0.200	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			< 2.000	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			7.670	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
			25.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
	0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		< 0.200	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			< 2.000	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			< 2.000	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
	2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.110	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		< 0.050	mg/L	# אבץ ICP-Zn

אבטחת איכות

תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אבץ ICP-Zn
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אלומיניום ICP-Al
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אנטימון ICP-Sb
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ארסן ICP-As
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אשלגן ICP-K
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בדיל ICP-Sn
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורון ICP-B
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ברזל ICP-Fe
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בריום ICP-Ba
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בריליום ICP-Be
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# גופרית ICP-S
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ונדיום ICP-V
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# זרחן ICP-P
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# טיטניום ICP-Ti
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כסף ICP-Ag
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כספית ICP-Hg
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כרום ICP-Cr
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ליתיום ICP-Li
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מגנזיום ICP-Mg

תאריך הדפסה: 26/03/17
תאריך אישור: 26/03/17 11:56

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17023532

אבטחת איכות

תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מוליבדן ICP-Mo
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מנגן ICP-Mn
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נחושת ICP-Cu
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ניקל ICP-Ni
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתרן ICP-Na
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סטרונציום ICP-Sr
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סידן ICP-Ca
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סיליקה ICP - Si (צור)
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סלניום ICP-Se
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# עופרת ICP-Pb
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קדמיום ICP-Cd
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קובלט ICP-Co
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ	כלי COD
קובץ התקנות 7387	1,2,9	SM 4500 H+B	שטח PH
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
קובץ התקנות 7387	17,9	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
קובץ התקנות 7387	1,9	SM 6200B	DOX כלורידים-P&T
	1	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב
	1	SM 4110B	כלוריד (C-כ) (IC)
	1	SM 4110B	סולפט 2-SO4 (C-כ) (IC)
קובץ התקנות 7387	1,9	SM4500S2—F	סולפיד מומס
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת מתכות ICP
קובץ התקנות 7387	1,9	SM5520 F	שמן מינרלי

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
17	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
2	בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
9	הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישון העסק.

הערות

א.	המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב.	הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד.	יש להתייחס למסמך במילואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטשינהן
Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 21/03/17
תאריך אישור: 21/03/17 17:57

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17023514

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מסעדת הלחם והדגים

שם דוגם: מוסא חסאן 493
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 13:30
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 21/03/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 02/03/17
תאריך דיגום: 02/03/17
תאור מצב דגימה: מקורר
דומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17023514/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
250.00		125.00	mg/L	שמיים ושומנים
400.0		138.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		1,840	mg O2/L	COD כללי
10.00	6.00	5.80		PH-שטח
		151	mg/L	כלורידים
		139	mg/L	נתרן-AA
		בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב

אבטחת איכות				
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי	
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח	
7387 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים	
	1	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב	
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים	
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן-AA	
7387 קובץ התקנות	1,9	SM5520 D	שמיים ושומנים	

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטשינהן
Ph.D. ראש המעבדה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 20/03/17
תאריך אישור: 20/03/17 17:33

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17023538

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: תחנת תדלוק דור אלון

שם דוגם: מוסא חסאן 493
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 08:30
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 20/03/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 02/03/17
תאריך דיגום: 02/03/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17023538/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	5.90		PH-שטח
800		2,990	mg O2/L	COD כללי
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב
7387 קובץ התקנות	1,9	SM5520 F	שמן מינרלי

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטש-כהן
Ph.D. ראש המעבדה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 20/03/17
תאריך אישור: 20/03/17 17:26

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17023509

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מ.י. מאכלי הצפון בע"מ
שם דוגם: מוסא חסאן 493
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 12:55
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 20/03/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 02/03/17
תאריך דיגום: 02/03/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17023509/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
250.00		217.00	mg/L	שמיים ושומנים
400.0		438.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		2,930	mg O2/L	COD כללי
10.00	6.00	9.09		PH-שטח
		215	mg/L	כלורידים
		270	mg/L	נתרן-AA
		בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
	1	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן-AA
7387 קובץ התקנות	1,9	SM5520 D	שמיים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטשינהן
Ph.D. ראש המעבדה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 20/03/17
תאריך אישור: 20/03/17 17:25

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17023546

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: תחנת דלק נווה ספיר

שם דוגם: מוסא חסאן 493
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:15
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 20/03/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 02/03/17
תאריך דיגום: 02/03/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17023546/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	7.00		PH-שטח
800		231	mg O2/L	COD כללי
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב

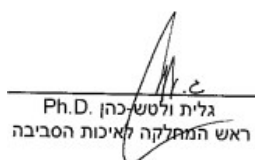
אבטחת איכות				
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה		בדיקה
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ		COD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B		PH-שטח
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות		דיגום שפכים אקראי- קרוב
7387 קובץ התקנות	1,9	SM5520 F		שמן מינרלי

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.


גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המעבדה לאיכות הסביבה


נונה אליהו
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 07/05/17
תאריך אישור: 07/05/17 12:05

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17032124

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: טמבור בע"מ

שם דוגם: חסן שרף 664
סוג דיגום: מורכב 26-27/3/17
שעת דיגום: 10:50
שעת הגעה: 15:30

תאריך דווח: 07/05/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/03/17
תאריך דיגום: 27/03/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17032124/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
800		808	mg O2/L	COD כללי
COD/BOD>4		501	mg/L	BOD כללי
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
400.0		65.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	70%TSS	60.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
10.00	6.00	9.12		PH-שטח
50.0		399.0	mg/L	תקן קלדה (TKN)
		42	mg/L	כלורידים
		בוצע		דיגום שפכים מורכב
		בוצע		סריקת מתכות-ICP
0.100		< 0.025	mg/L	# ICP-Ag כסף
25.000		< 1.000	mg/L	# ICP-Al אלומיניום
0.100		< 0.025	mg/L	# ICP-As ארסן
1.500		< 0.200	mg/L	# ICP-B בורן
		0.090	mg/L	# ICP-Ba בריום
0.500		< 0.025	mg/L	# ICP-Be בריליום
		25.900	mg/L	# ICP-Ca סידן
0.100		< 0.025	mg/L	# ICP-Cd קדמיום
1.000		< 0.025	mg/L	# ICP-Co קובלט
		< 0.025	mg/L	# ICP-Cr כרום
1.000		< 0.025	mg/L	# ICP-Cu נחושת
		0.430	mg/L	# ICP-Fe ברזל
0.050		< 0.025	mg/L	# ICP-Hg כספית
		6.180	mg/L	# ICP-K אשלגן
0.300		< 0.025	mg/L	# ICP-Li ליתיום
		2.690	mg/L	# ICP-Mg מגנזיום
1.000		< 0.025	mg/L	# ICP-Mn מנגן
0.150		< 0.025	mg/L	# ICP-Mo מוליבדן
		41.600	mg/L	# ICP-Na נתרן
0.500		< 0.025	mg/L	# ICP-Ni ניקל
15.000		0.720	mg/L	# ICP-P זרחן
0.500		< 0.025	mg/L	# ICP-Pb עופרת
		7.190	mg/L	# ICP-S גופרית
		< 0.025	mg/L	# ICP-Sb אנטימון
0.050		< 0.025	mg/L	# ICP-Se סלניום
		< 2.000	mg/L	# ICP-Si (צורן) - סיליקה
2.000		< 0.025	mg/L	# ICP-Sn בדיל
		0.040	mg/L	# ICP-Sr סטרונציום
		< 0.025	mg/L	# ICP-Ti טיטניום
0.500		< 0.025	mg/L	# ICP-V ונדיום
3.000		0.160	mg/L	# ICP-Zn אבץ

אבטחת איכות

תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Zn אבץ
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Al אלומיניום
		USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Sb אנטימון
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-As ארסן
		USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-K אשלגן
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Sn בדיל
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-B בורן
		USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Fe ברזל
		USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Ba בריום
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Be בריליום
		USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-S גופרית
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-V ונדיום
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-P זרחן
		USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Ti טיטניום
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Ag כסף
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Hg כספית
		USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Cr כרום
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Li ליתיום
		USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Mg מגנזיום
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Mo מוליבדן

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17032124

אבטחת איכות		
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A
קובץ התקנות 7387	1,2,9	SM 5210B
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ
קובץ התקנות 7387	1,2,9	SM 4500 H+B
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D
קובץ התקנות 7387	17,9	SM 2540E
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות
קובץ התקנות 7387	1,9	SM 4500 NorgB
	1,2	Based on SM 4500 CL-D
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A
קובץ התקנות 7387	1,9	SM5520 F

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מגיל
2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרשת רשיון העסק.

הערות

- א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- ג. התוצאות מתייחסות לדוגמת הנבדקת בלבד.
- ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- ה. הדיוגם נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שעברה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
- ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- ט. הבדיקות מבוצעות באחר הקליטה, אלא אם מצוין אחרת.

יולי 1985
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****

תאריך הדפסה: 27/04/17
תאריך אישור: 27/04/17 14:52

מי עכו בע"מ
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201
עכו 2413201

תעודת בדיקה SO17031691

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: קניון עזריאלי-עכו שוחה דרומית

שם דוגם: חסן שרף 664
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:45
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 27/04/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/03/17
תאריך דיגום: 26/03/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17031691/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
400.0		103.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		716	mg O2/L	COD כללי
10.00	6.00	7.30		PH-שטח
		271	mg/L	כלורידים
		127	mg/L	נתרן-AA
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
250.00		30.00	mg/L	שמיים ושומנים

אבטחת איכות

תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
קובץ התקנות 7387	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים - קרוב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן-AA
קובץ התקנות 7387	1,9	SM5520 D	שמיים ושומנים

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
17	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
2	בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
9	הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

א.	המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב.	הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטשינהן
Ph.D. ראש המעבדה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **